

Uniuersa su-
perioris ma-
xillae ossa esse
duodecim.

Non omnia
praesenti Ca-
pitae haecenus
tradita. Ga-
leni placitis re-
spondere quo-
rum quaedam ad
Capitis usque
finem recen-
sentur.

suo iungit, futura quadam dirimitur, quae utriusque lateris sexto ossi duntaxat communis est, portioque illius existit, quae per palati longitudinem prorepens, quarta maxillae ossa inuicem separat. Contingit igitur sextum os, cuneiforme os, quartum maxillae, & suum coniugem, & postremo narium septum: quod etiam a sexto osse, quemadmodum a quarto, ea dirimitur futura, quam ad septi humiliorem sedem duci, antea commemoratum est. Haecenus itaque sex aliterius lateris maxillae descripsi ossa, quae si senis oppositi lateris connumerentur ossibus, omnia maxillae ossa confluent duodecim, quibus nullum octo capitis ossium adieci. Ceterum si ad amissam singula quae hoc Capite persecutus sum excusseris, ac demum non perfunctorie Galeni superioris maxillae descriptionem euolueris, permulta iam occurrerunt, in quibus ab illius placitis declinem. quae etsi omnia in praesentia (tuae fidei industriae) non commemoraui, nonnulla tamen subiiciam, quibus meae siue diligentiae, seu oscitantiae (prout mea ueritati aut consona, aut dissona intueberis) specimen aliquod animaduertere queas. Galenus itaque in libro de Ossibus futuras maxillae peculiare describitur, earum seriem a malae infima & extrema sede aggreditur, quam ego asperam inaequalemque esse recensui, quod hinc masseter musculi sui principij ualidissimam neruicamque admodum portionem educat. Hic igitur Galenus futuram describit, primum maxillae os a quarto dirimentem, primam appellans, eius futurae partem in cauo temporis conspicuam. Secundam uero numerat huius futurae partem in anteriori maxillae sede occurrentem, quae ab illa malae asperitate sursum ad medium inferioris ambitus sedis oculi pertingit. Hanc postmodum tripartitam ait discindi, ac primam huius secundae futurae partem prope magnum seu internum oculi sedis angulum exteriori in parte ad medium superciliorum, & communem frontis & maxillae futuram inquit procedere. Hanc futurae parte homines destituntur, uerum in canibus caudatisque simijs est manifestissima. quamuis interim non exacte ad superciliorum feratur medium, sed ad eam tantum sedem, in qua quartum maxillae os a secundo dirimi dictum est. Hanc itaque partem, ut Galenus assequaris, ex canis caluaria petes. Porro secundam partem secundae futurae, inquit per concauum sedis oculi sub magno angulo ad communem capiti & maxillae futuram pertinere, hancque eundem angulum comprehendere. Haec pars ea esset futura, quam secundum & tertium maxillae ossa in inferiori ipsorum sede, a quarto dirimere docuimus. Verum haec in homine nequaquam secundae Galeni futurae committitur, multoque minus primam partem secundae futurae contingit, quum haec in canibus tantum & simijs, non autem hominibus cernatur. Porro foramen, quod huic secundae parti Galenus subiici scribit, id esse opinor, quod in oculi sede oblongum admodumque patulum est, inter quartum maxillae os & cuneiforme conspicuum. Tertiam partem secundae futurae Galenus appellat portionem futurae primum os a quarto diuidentis, quae in oculi sede spectatur, una cum illa quae cuneiforme os a primo maxillae osse disjungit, atque in oculi sede etiam spectatur. Galeni enim est sententia, sub dictis duabus futuris (quae duae primae partes sunt ipsius secundae futurae) tertiam eiusdem partem inferiorem in sede oculi ambitum inscendentes interius ad inum contendere, ibique communi futurae capiti & maxillae superiori iungi. His futuris Galenus tria maxillae superioris ossa circumscribi postea subiicit, quibus haec capiti committitur. Primum esset, quod ego primum maxillae statui. secundum, ea quae mihi secundum & tertium numerabatur: duo enim illa unius ossis loco ex Galeni placito recenserentur. Tertium, pars esset nostri quarti ossis, quicquid scilicet ipsius in oculi sede consistit, ea nimirum pars in qua foramen incipit, quod ab oculi sede in anteriorem maxillae regionem pertinet. Hic modo considerate exquirito, num Galenus maxillae ossa hucusque uerius quam ego, in homine enarrauerit, & quantum adhuc Galenus in simijs & canibus omiserit. dein, num Galenus ego ex rei potius cognitione, an interpretis uersione intellexerim, & cuiusmodi natatore Delio Galeni de maxillae ossibus tractatio indigeat: potissimum quando communis utilitatis uel parum studiosi quidam, uel etiam inuidi, Graecum exemplar ita supprimunt, ut nullis id rationibus quod aliquandiu mihi usurpandum traderetur, ab ijs obtinere licuerit: qui tamen praeter Balamium, & Cardinalem Rodolphum, id se etiam habere fatebatur, sed ea conditione, mihi ne communicaretur. Verum interea omnem nauabo operam, ne illo libro, quemadmodum neque alijs etiam quibusdam Galeni libris ad Anatomen egiisse uidear, quos aut totos citra omnem usum recondunt, aut saltem correctiores a tinea (quum ipsi usui esse nequeant) erodi malunt. Quod uero Galenus peculiariter constituit ossa, quibus incisori dentes insuntur, hinc accidit, quod suis nimium fauens simijs, eas homini plus satis similes effingebat. In canibus enim & simijs porcisque ac alijs animalibus, quibus canini dentes ualidi exerti obtigerunt, duae (uti prius dixi) uidentur futurae, aut harmoniae potius, admodum conspicuae, quibus homo destituitur. A futura enim quintum maxillae os, quod nasi alterum existit, a quarto distin-

g. 2. fig. 2.
h. 1. fig. 3.

a. 1. fig. 4. in
homine, in
cane h.

b. 4. fig. 5. ca-
pitae finem
poris cauo.
c. 1. fig. 6. a
ad b. in ho-
mine. in ca-
ne a. h. ad l.
d. 1. fig. 7. in ca-
ne ab l. ad m.
e. 1. fig. 8. ad x.
non ad z.
f. 1. fig. 9. in
si. a. b. per c.
d. ad t.
continuum
duci futurae,
uti in cane
est conspi-
cium.
g. 1. fig. 10. D.
h. 1. fig. 11. b. se-
cundum d.
per Q. ad s.

i. 1. fig. 12. a.
k. 1. fig. 13. e.
l. 1. fig. 14. a. in
oculi sede po-
situm. alijs
id Galeni
quodammodo
illic circumscri-
bitur. b. c.
d. 1. fig. 15. D.
m. 1. fig. 16. in
oculi sede.

Canina ad
uarian.

distingente, alia educitur futura, oblique deorsum in-
mum delata, quae cum illa communis efficitur, quae in
transuersim in illis animalibus fertur. Haec futura citra
insignis est, ut quartum a me enumeratum maxillae os
Verum non arbitrandum est futuram hanc, inter den-
tam, a superciliorum medio deorsum continuo prog-
uti iam admonuimus, ex medio fere ductu illius futu-
tus terminat. Quod ubi in cane simiaue inspexeris, ac
hanc futuram porrigi inter dentes hominis, maxillam
prorsus exiguis donati. Insuper animaduertito, quid
luerit, quum duodecim superioris maxillae ossa esse ob-
dici autor, duodecim tantum maxillae ossa, e Veteru
lenus haec ossa prolixius commemorans, nouem tantum
dentibus tribuit, in eo etiam numero cuneiforme os ha-

DE MAXILLAE FABRICA Capitulum X

PRIOR
FIGURA.



VTRARVMQVE DECIMI CAPITIS

earundem characteres

PRIOR seu dextra huius capitis figura, in-
teriori facie exprimit. Posterior figura, inferiorem
serie posteriori sede delineatam exhibet. Tabula autem
sit a, ad characterem C, maxillam a latere delineatam
A. 1. 2 Maxilla inferioris alterum caput, quo haec superiori iungi-
B. 1. 2 Cervix, seu collum capitis A insigniti.
C. 1. 2 Alterius lateris acutus processus, in quem temporalis
D. 2 D in umbra latitat, sinistra figurae amplum indicans si-
ritur, qui simul cum temporali & masseterio attollenda
E. 1. 2 Asperitas ad posteriorem inferioremque maxillae sedem co-
F. 2 In sinistra figurae umbra F foramen notat, tertij paris na-
G. 1 Foramen, quo surculus nerui nuper dicti in humiliori lab-
H. 2 In haec tubercula maxillam detrahentes musculi implan-



6 musculo-
rum tabula
maxilla per
mediū sedē
proponit.

NIMALIUM omnium homo-
ris mole, breuissimam adipiscitur:
da fere longissimam. Homini eni-
reliquis animalibus: quae, quonia
inclinantur. Duram autem homi-
nibus fieri decuit, quod sola mob-
in mordendo mandendoque sustin-
pondere ipsam mouentibus musculis in comodo foret,
laque infarctas exigit, interim appendicis undique expers. S
parte, ac in quadrupedibus exculpuntur, sed antrorsum
maxillae latera. Plurimis animalium maxilla duobus co-